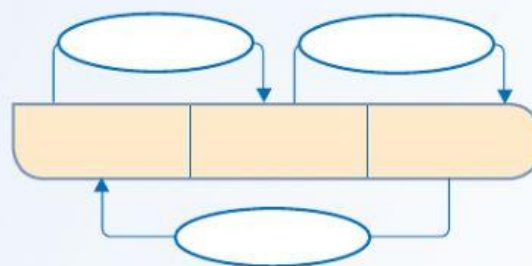
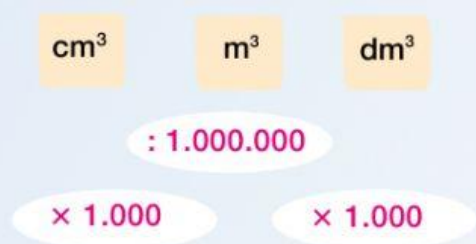


Volumen 4

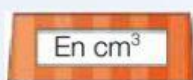


1 Completa el esquema y contesta.

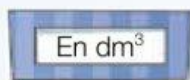


- ¿Qué hay que hacer para pasar de m^3 a dm^3 ? ¿Y para pasar de dm^3 a cm^3 ?
- ¿Qué hay que hacer para pasar de cm^3 a m^3 ?

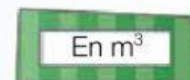
2 Expresa en la unidad que se indica.



- 3 m^3 = cm^3
- 4,5 dm^3 = cm^3
- 0,07 m^3 = cm^3



- 9 m^3 = dm^3
- 8,1 m^3 = dm^3
- 75 cm^3 = dm^3



- 12 dm^3 = m^3
- 28 cm^3 = m^3
- 9.500 cm^3 = m^3

3 Expresa en metros cúbicos.

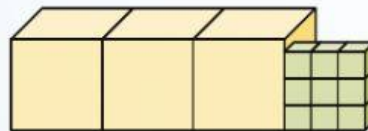
$$2 \text{ dam}^3, 3 \text{ m}^3 \text{ y } 7 \text{ dm}^3 = \text{ } m^3 + \text{ } m^3 + \text{ } m^3 = \text{ } m^3$$

$$2 \text{ hm}^3, 3 \text{ dam}^3 \text{ y } 7 \text{ m}^3 = \text{ } m^3 + \text{ } m^3 + \text{ } m^3 = \text{ } m^3$$

$$2,1 \text{ hm}^3, 0,3 \text{ dam}^3 \text{ y } 70 \text{ m}^3 = \text{ } m^3 + \text{ } m^3 + \text{ } m^3 = \text{ } m^3$$

4 Lee y resuelve.

Cada cubo amarillo tiene un volumen de 1 m^3 y cada cubo verde de 1 cm^3 . ¿Cuál es el volumen de la figura en centímetros cúbicos?



$3 \text{ m}^3 = \quad \text{cm}^3$
El volumen de la figura es de $\quad \text{cm}^3$

5 Calcula.

Un cubo mide 1 dm y 2 cm de arista. ¿Cuál es su volumen en centímetros cúbicos?

1 dm y 2 cm = $\quad \text{cm}$

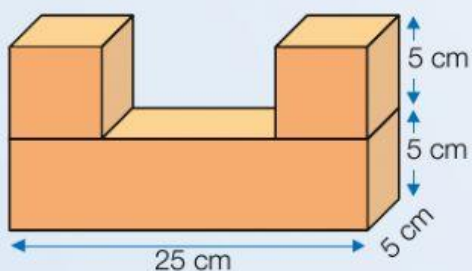
$V = \quad \text{cm}^3$

Un ortoedro mide 8 cm de largo, 5 cm de ancho y 4 cm de alto. ¿Cuál es su volumen en metros cúbicos?

$V = \quad \text{cm}^3$

$V = \quad \text{m}^3$

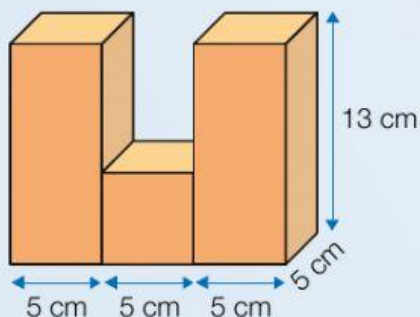
6 Calcula el volumen de estas figuras.



Volumen de un cubo: $V_{\text{cubo}} = \quad \text{cm}^3$

Volumen del ortoedro: $V_{\text{ortoedro}} = \quad \text{cm}^3$

Volumen de la figura: $V_{\text{figura}} = \quad \text{cm}^3$



Volumen del cubo: $V_{\text{cubo}} = \quad \text{cm}^3$

Volumen de un ortoedro: $V_{\text{ortoedro}} = \quad \text{cm}^3$

Volumen de la figura: $V_{\text{figura}} = \quad \text{cm}^3$